

江西省赣州市会昌县2020-2021学年七年级下学期数学期末试卷

单选题

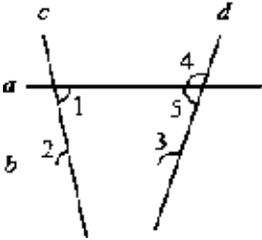
1. 单选题

在-1、0、 $-\sqrt{2}$ 、2这四个数中，最小的数是（ ）

- A. -1 B. 0 C. $-\sqrt{2}$ D. 2

2. 单选题

如图，若 $a \parallel b$ ，则下列结论正确的是（ ）



- A. $\angle 1 + \angle 5 = 180^\circ$ B. $\angle 2 = \angle 3$ C. $\angle 1 = \angle 2$ D. $\angle 4 = \angle 1$

3. 单选题

点A (-1, 2) 到x 轴的距离是（ ）

- A. -1 B. 1 C. -2 D. 2

4. 单选题

若 $\begin{cases} x=1 \\ y=3 \end{cases}$ 是二元一次方程 $mx - y = 3$ 的解，则m为（ ）

- A. 7 B. 6 C. $\frac{4}{3}$ D. 0

5. 单选题

若 $a > b$ ，则下列式子错误的是（ ）

- A. $\frac{a}{-2} > \frac{b}{-2}$ B. $2a > 2b$ C. $a - 2 > b - 2$ D. $a + 2 > b + 2$

6. 单选题

学习了数据的调查方式后，悠悠采取以下调查数据的方式展开调查，你认为他的调查方式选取合适的为（ ）

- A. 为了解一批防疫物资的质量情况，选择普查 B. 为了解郑州市居民日平均用水量，选择普查
C. 为了解郑州市中小学生对新冠病毒传播途径的知晓率，选择抽样调查 D. 为了解运载火箭零件的质量情况，选择抽样调查

填空题

7. 填空题

$\sqrt{16}$ 的平方根是 _____.